Index of Claims

Application/	Control	No.
--------------	---------	-----

10/708,016 Examiner

Andrew Schechter

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YANG, CHIEN-SHENG

**Art Unit** 

2871

1	Rejected
11	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell     Entrol     Entrol <th>Cla</th> <th>aim</th> <th></th> <th></th> <th>-ta</th> <th></th> <th>Date</th> <th><u>—</u></th> <th></th> <th>·</th> <th></th> <th></th> <th>Cla</th> <th>aim</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>ate</th> <th><u> </u></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>ſ</th> <th>Cla</th> <th>aim</th> <th></th> <th></th>	Cla	aim			-ta		Date	<u>—</u>		·			Cla	aim					ate	<u> </u>				ſ	Cla	aim		
1														1										Ì				
1	اع	ina	105		•						ĺ		lai	ina											<u>.</u>	ina		
1	i i i	) Jrig	<u>%</u>										ij	)rig											i <u>E</u>	)rig		
2			Ľ																							0		
3			+					<u> </u>																				
4 *   5 +   55   55   106   105   106   7 *   106   7 *   106   7 *   106   107   108   9 *   558   107   108   9 *   108   9 *   108   9 *   108   9 *   108   9 *   108   109   100   110   111   111   111   112   133   111   111   112   133   111   114   14			+				<u> </u>																					
5			+			_																	_					
6 *     106 107       7 *     558       8 *     588       10 *     60       11 *     61       11 *     61       11 *     61       11 *     63       11 *     63       11 *     63       11 *     64       15 *     66       66 *     115       16 *     66       17 *     68       19 *     68       20 *     70       21 *     71       22 *     73       23 *     73       24 *     74       25 *     75       26 *     76       27 *     77       28 *     73       30 *     80       31 *     124       25 *     75       28 *     77       125 *     72       77     127       28 *     79       30 *     80       31 *						-	ļ	<u> </u>						<del></del>									_					
10	<u> </u>		-			_	<u> </u>																—Ĭ¨					_
8     •     108     9     •     108     109     100     111     111     111     112     13     4							-						_			$\dashv$						_						_
10    10    10    10    10    10    110    111    111    111    111    112    111    112    113    113    114    114    115    115    115    116    116    117    117    118    119    119    119    119    119    119    119    119    119    119    119    120    1119    119    120    1110    111			-		-					$\vdash$				+									$\dashv$				$\vdash$	
10	<b>-</b>		<del> </del>			-		<del> </del>			_					_							-{					
11   •   61   111   112   111   112   112   113   113   113   113   113   114   114   115   115   116   115   116   116   117   117   118   116   117   117   118   119   119   119   119   119   119   119   120   119   120   121   121   122   123   123   123   124   125   76   126   77   127   128   126   77			-				<del> </del>	├			$\dashv$	, :	-		$\Box$	$\dashv$						-	$\dashv$					_
12 •     62     112     113     113     113     113     113     114     113     114     115     115     116     116     117     116     117     116     117     116     117     116     117     116     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     117     120     119     120     119     120     119     120     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132 <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		-	-				$\vdash$											-				$\dashv$	$\dashv$					
13			-		_					$\vdash$				-	$\dashv$	$\dashv$	_					$\dashv$	$\dashv$					_
14 +   64   114   115 +   116   115 +   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   120   120   121   120   120   121   122   123   122   123   122   123   122   123   122   123   122   123   123   124   124   125   126   126   126   126   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   <	<del></del>		├			_	-												$\dashv$			<del></del>	$\dashv$					_
15	~					<del>                                     </del>	╁	$\vdash$		$\vdash$	_							$\dashv$				_					<del></del>	
16 +			-				-		<del>                                     </del>	┢	$\neg$				$\forall$	$\dashv$							$\dashv$					_
17   +   667   1117   118   119   118   119   119   119   120   119   120   120   121   122   122   122   122   122   123   123   123   124   124   125   125   126   127   73   123   124   124   125   125   126   127   127   127   127   128   128   129   129   130   131   131   131   131   130   131   131   131   133   134   136   136   137<		}——				<del> </del>	$\dagger$	$\vdash$			$\dashv$							├─┤	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$					_
18 +   68   118   119     19 +   70   120   120     21 +   70   121   121     22 +   71   121   122     23 +   73   123   124     25 +   75   125   126     27   77   127   127     28   76   126   127     28   79   129   129     30   80   130   130     31   81   131   131     81   81   132   132     33   83   133   131     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   136     37   87   137   137     38   99   139   140     41   90   140   141     97   142   142     92   142   143     44   94   144   144			+							<del>   </del>	$\neg$			•——								$\dashv$	_					_
19 +   69   119     20 +   70   120     21 +   71   121     22 +   72   122     23 +   74   123     24 +   74   125     25 +   75   125     26     77   127     28     78   128     29     79   129     30     80   130     31     81   131     32     82   132     33     83   133     34     84   134     35     85   135     36     86     136       37     88     138       33     88     138       33     90     140       40     90     141       91     141     142       92     142     143       44     95     145       46     96     146       47     147     147		18	+					<del>                                     </del>						•									<del> </del> ,	;				_
20 +     70     120       21 +     71     72     121       22 +     73     122     123       24 +     74     124     125       26       76       126     127       28       77     127     128       29       78       128     129       30       80       130       130         31       82       132       132         33       83       132       132         33       84       134       134         35       86       135       135         36       88       138       137         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       142         92       142       142       143         44       144       145       146       146         45       96       146       147       147  <	-	<del>-</del>	+											$\leftarrow$					一				$\dashv$					
21 +     71     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     125     126     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     142     142     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     145     146     146     146 <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td>			+																									
22 +     72     122     123     123     124     124     124     124     124     125     125     126     126     127     126     127     126     127     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     146     146     146 <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			+																					-				
23 +     123       24 +     124       25 +     125       26       75       27       126         27       127         28       77         28       128         29       129         30       80         31       130         31       131         32       83         33       131         32       132         33       131         34       134         35       86         36       136         37       137         38       136         37       137         38       136         37       137         38       138         39       140         41       91         40       90         41       91         42       92         142       93         144       144		22	+											72					一			$\neg$		- :				
25 +     75     125     126     127     126     127     128     127     128     127     128     129     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     134     134     133     134     134     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     146     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149 <td></td> <td>23</td> <td>+</td> <td></td> <td>73</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>. 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		23	+											73										. 1				
26     76     126       27     77     78     128       29     79     129     129       30     80     130     131       31     81     131     132       33     83     132     132       33     84     134     134       35     85     135     136       37     88     136     137       38     88     138     138       39     90     140     141       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     96     146       46     96     146       47     97     147       48     99     149		24	+											74												124		
27     28     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     142     142     143     143     144     144     144     144     145     146     146     146     147     148     149		25	+											75										•	·	125		
28     78     128       29     129     129       30     80     130       31     81     131       32     83     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       44     95     145       46     96     146       47     97     147       48     99     149		26												76												126		
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149		27												77												127		
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149		<del></del>																								128		
30 31 81 130 131   32 82 132 132   33 84 134 134   35 85 135 136   37 87 137 138   38 88 138 139   40 90 140 140   41 91 141 141   42 92 142 143   43 93 143 144   44 94 144 144   45 95 145 146   47 97 147 148   48 99 149 149						<u> </u>																	_]	•				
32   82   132     33   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   99   149								_	_		Щ	-																
33 34   35 85   36 135   37 86   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 99   49 99								<u> </u>						_				$\Box$				_	_					
34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td><del></del></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		<del></del>					_	_											_									
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149			_				ļ	ļ															┨.	r;				
36 86   37 88   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 98   49 99										$\square$							_	$\longrightarrow$	-				_					
37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149				$\vdash$	_		<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	$\vdash \vdash$					$\vdash$								<b>—</b> [	: .::				
38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	_		<del> </del>							$\vdash \vdash$								<b></b>				_	<u> </u>					_
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   148     49   99   149			-	<b></b>		-	1			H					-	_	•	$\vdash$				$\dashv$	-	,				
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-	<del></del>	<del> </del>	<b> </b>		├		ļ <u>.</u>	<del> </del>	H			<del> </del>		$\vdash$			$\vdash$				$\dashv$	$\dashv$				-	
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 99   49 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149			$\vdash$			-	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>  </del>	$\dashv$		<b> </b> -		$\vdash$				$\dashv$				-					_
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$		_	<del>                                     </del>					-					
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			-		-		<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>  -  </del>	$\vdash \vdash$					$\vdash$				$\dashv$								<del>                                     </del>	-
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>		1	H	{				$\vdash$	$\dashv$		<b></b>	$\dashv$			-	$\dashv$					
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   99 149			$\vdash$	H		<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$				-	$\dashv$						$\dashv$	$\dashv$				-	_
46 96   47 97   48 98   49 148						<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$					$\dashv$		$\rightarrow$	$\dashv$	_		$\dashv$					<del>                                     </del>	
47 97   48 98   49 148   99 149							1	1								$\dashv$		<del>   </del>	_					1				
48 98   49 148   149 149					-			1						<del></del>	+	$\dashv$			$\dashv$				-	ł				
49 99 149								<u> </u>		$\Box$				<del></del>		$\dashv$		+			$\dashv$		$\neg$	ļ			- 1-	_
<del>┍╸╸┍╸┍╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸</del> ┩╸╏╾╾┩╸╟╸┈┼╸╃╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸┩╸							<del>                                     </del>				$\neg$					_			_			+	$\neg$	Ì				
		50										İ		100		$\dashv$										150		_

Cla	aim	•			Date	<del></del> -		•	
				,					
<u>1</u> 91	Original								
Final	rig								
	0								
	101								
	102								$\Box$
	103	 	<u> </u>						Н
	104								$\dashv$
	105	 							
	106								$\Box$
	107								
	108								
	109								П
	110								
	111								H
	112								H
	113						<del></del>		$\vdash$
	114	 							$\vdash$
	115		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>					$\vdash$
	116	_			<b> </b>				H
	117		<del>                                     </del>	<b></b>					H
	118		<del>                                     </del>						$\vdash$
	119								
	120			<del> </del>					
	121			<b> </b>					
	122								
	123		ļ						
	124								
	125								
	126								
	127								
	128								
	129								
	130								
	131								
	132								
	133								
	134								
	135								
<u></u>	136			<u> </u>					
	137						<u> </u>		Щ
<u></u>	138		<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	Щ
	139		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			Щ
	140	ļ	<b> </b>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	141	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			$\square$
	142		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	Щ
$\vdash$	143		<u> </u>		$\vdash$			$\vdash$	$\square$
	144	 <u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>					$\square$
	145	 	-	<b> </b>	<b>.</b>		<u> </u>	_	$\square$
<u> </u>	146	 	_	<u> </u>			<u> </u>		
<b> </b>	147		_					<b> </b>	$\square$
<b> </b>	148 149				-				$\dashv$
	150	 							$\vdash$
	150						L		لــا